

## Referenzen der Fa. Solarstromtechnik Einerhand im Überblick

**Jahrgang 2004 (Firmengründung)**

Stand Dezember 2010

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose		Standort	Betreiber	Besonderheiten
					Jahresertrag**				
07/04	5,2	ErSol	200°	22°	875		Anröchte-Klieve	Henkelmann	Vergleich mit zweiter Anlage möglich
09/04	4,65	ErSol	180°	38°	900		Werl-Büderich	Goldmann	sehr hoher Ertrag
10/04	6,4	ErSol	225°	5°	800		Soest	Jahn	Denkmalschutz, Statik, Flachdach
11/04	18,6	ErSol	160°	48°	875		Erwitte-Völlingh.	Steinmann	Vergleich mit zweiter Anlage möglich
11/04	5,83	ErSol	225°	45°	835		Erwitte-Schallern	Rickert	Multistringtechnik findet Anwendung
12/04	11,725	ErSol	200°	23°	850		Erwitte-Völlingh.	Sommer	Vergleich mit zweiter Anlage möglich
52,405 Summe									

**Jahrgang 2005**

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose		Standort	Betreiber	Besonderheiten
					Jahresertrag**				
03/05	3,65	ErSol	225°/180°	45°/30°	875		Erwitte-Schallern	Rickert	Erweiterung bestehender Anlage (s.o.)
04/05	49,87	aimex/Solara	180°	30°	-		Werl		Flachdach mit Begrünung, Statik
05/05	4,8	aimex/Solarwatt	180°	30°	835		Lippetal-Hovestadt	Ludwig	Dachgaube, Multistringtechnik, A-Ware
06/05	19,2	aimex/Solara	235°	30°	800		Erwitte-Schallern	Steinmann	Vergleich mit zweiter Anlage möglich
07/05	24,5	ASS	200°	25°/45°	835		Wadersloh-Liesborn	Denkendorf	Anlage teilw. auf Ost/Westdach aufgeständert.
07/05	5,88	ASS	180°	25°	835		Wadersloh-Liesborn	Vorwerk	Anlage auf Ost/Westdach aufgeständert
09/05	8,735	aimex/Solara	160°	45°	900		Destinghausen	Graßhof	
09/05	4,85	aimex/Solara	180°	16°	810		Soest	Meiers	Teilverschattung, monokr. Module
09/05	9,2	aimex/Solara	160°	48°	900		Erwitte/Schallern	Jacob	monokr. Module, Ertragsvergleich möglich
10/05	1,2	Sanyo	225°	45°	800		Soest	Hilse	monokr. A-Module, Verschattung
11/05	30,8	aimex/ASS	180°	15°/20°	840		Bad Sassendorf	Giesekeing	Io-B-Serie
11/05	1,95	aimex/ASS	225°	45°	850		Soest	Michel	Io-B-Serie
12/05	6	aimex/ASS	180°	35°	875		Destinghausen	Thiemann	Multi stringtechnik findet Anwendung
12/05	28	aimex/ASS	180°	22°	885		Warstein-Niederb.	Fa. Ritschny	monokristaline Module, Io-B-Mono
12/05	2,5	aimex/ASS	145°	15°	820		Erwitte-Schallern	Steinmann	Io-B Serie
201,135 Summe									

\*: 0°= Norden, 90°= Osten, 180°= Süden, 270°= Westen

\*\* : (kWh/kWp)

\*\*\*: Sonnenangebot in %, 100% entspricht Normaljahr

## Referenzen der Fa. Solarstromtechnik Einerhand im Überblick (Fortsetzung)

### Jahrgang 2006

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose Jahresertrag**	Standort	Betreiber	Besonderheiten
01/06	4,1	aimex/ASS	235°	30°	800	Erwitte-Schallern	Steinmann	Io-B-Serie, Vergleich möglich
01/06	10	aimex/ASS	180°	22°	850	Wadersloh-Liesborn	Eichhorn	Io-B-Serie, Eigenmontage
03/06	52,5	aimex/ASS	180°	25°	875	Arnsberg	Fa. Ritschny	
03/06	13,5	aimex/ASS	215°	45°	835	Ehringhausen	Bongartz	Io-B-Serie, Verschattung
03/06	22	aimex/ASS	135°/225°	30°	850	Soest	Böke	Südost/Südwest, keine Verschattung
04/06	6,4	aimex/ASS	160°	45°/20°	860	Lippetal-Hultrop	Hinte	Multistringtechnik
04/06	2,5	aimex/ASS	225°	45°	875	Erwitte-Schallern	Rickert	Erweiterung bestehender Anlage (s.o.)
04/06	5,8	aimex/ASS	160°	45°/30°	865	Meschede	Scheele	Multi stringtechnik
04/06	6,8	aimex/ASS	200°	50°	800	Soest	Strohdiek	Multi stringtechnik, Verschattung, Mono-Io-B
05/06	3,15	Ganymed M 225	200°	30°	900	Soest	Kükenschöner	A-Ware
05/06	10,6	ASS	200°	45°	875	Welver-Dinker	Reinecke	Io P 165 -C
06/06	1,7	ASS	140°	45°	900	Soest	Kalamenovich	Io M 190-B
06/06	31	aimex/ASS	180°	22°	885	Warstein-Niederb.	Fa. Ritschny	Io M 185-B
08/06	5,92	Io M 185-B	180°	35°	920	Soest	Hunck	
10/06	7,65	Ganymed M 225	210°	40°	885	Arnsberg-Bruchh.	Kegenhoff	B-Ware
10/06	4,725	Ganymed M 230	180°	30°	900	Soest	Claßen	B-Ware
11/06	7,36	Ganymed M 230	225°	45°	865	Sundern	Vogel	A-Ware
11/06	5,06	Ganymed M 230	160°	45°	885	Soest	Niestaedt	B-Ware
11/06	4,6	Ganymed M 230	160°	35°	885	Arnsberg-Müsch.	Vogt	B-Ware
11/06	8	Io M185B	180°	45°	825	Lippetal-Büning.	Stute	B-Ware, Verschattung durch Stromkabel
11/06	11,88	Io M185B	180°	50°	900	Welver-Eilmsen	Quante	B-Ware
12/06	4,5	Ganymed M 225	210°	13°	825	Soest	Brügger	B-Ware, Verschattung, flach
12/06	5,7	Io M190B	180°	45°	900	Soest	Kneip	B-Ware, Eigenmontage
12/06	11,5	Io M185B	150°	30°	875	Menden-Lendringesen	Wilhelm	B-Ware
12/06	6	Ganymed M 225	160°	45°	910	Lippetal-Hultrop	Hinte	Multistringtechnik
12/06	4,5	Ganymed M 225	210°	40°	850	Soest-Hattrop	Kock	B-Ware
12/06	0,8	Solarwatt M 114	180°	30°	875	Warstein-Niederb.	Fa. Ritschny	Doppelglas, transparent, A-Ware
12/06	3	Ganymed M 210	180°	25°	850	Arnsberg	Runge	B-Ware, Eigenmontage
261,245 Summe								

\*: 0°= Norden, 90°= Osten, 180°= Süden, 270°= Westen

\*\*.: (kWh/kWp)

\*\*\*.: Sonnenangebot in %, 100% entspricht Normaljahr

## Referenzen der Fa. Solarstromtechnik Einerhand im Überblick (Fortsetzung)

### Jahrgang 2007

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose Jahresertrag**	Standort	Betreiber	Besonderheiten
02/07	41	Ganymed M 230	180°	25°/20°	900	Neuengeseke	Kynast	Anlage auf Ost/Westdach aufgeständert
02/07	1,6	Ganymed M 230	160°	35°	885	Arnsberg-Müsch.	Vogt	Erweiterung bestehender Anlage (s.o.)
02/07	4,5	Ganymed M 225	180°	20°	900	Arnsberg	Stoll	Flachdachaufständerung
02/07	6,1	Ganymed M 225	160°	38°	900	Warstein-Sichtigvor	Schröder	
03/07	5,625	Ganymed M 225	225°	45°/25°	865	Arnsberg	Stoll	Wechselrichter Solarmax
04/07	35,2	verschiedene	180°	25°/45°	900	Neuengeseke	Einerhand	Testanlage mit 6 verschiedenen Modultypen
04/07	54	Ganymed M 225	180°	15°	900	Ense	Schlösser	Eigenmontage
04/07	18,9	Ganymed M 225	160°	20°	875	Erwitte-Schallern	Steinmann	Minicentral Wechselrichter von SMA
05/07	2,7	Ganymed M 230	180°	30°	900	Welver-Dinker	Reinecke	Anlagenerweiterung
06/07	21,2	Ganymed M 225	180°	30°	900	Ense	Busemann	Eigenmontage
06/07	29,5	Ganymed P 225T	150°/235°	43°/23°/35°	860	Arnsberg	Wenniges	teilweise schlechte Ausrichtung
06/07	6,75	Ganymed M 225	270°	45°	750	Mö-Völlinghausen	Herlemann	Westausrichtung mit Spezialauslegung
06/07	4,7	Ganymed M 235	280°	25°	865	Arnsberg-Müsch.	Vogt	Aufständerung
06/07	3,96	Ganymed M 220	180°	38°	900	Lippetal-Hultrop	Scheel	Gaube
07/07	7,1	Ganymed P 225T	180°	50°	875	Werl	Brinkhaus	
08/07	6	lo P165/170A	180°	40°	915	Neuengeseke	Bartens	
08/07	2,97	Unisolar	180°	15°	900	Soest	Westfalia SO	Dünnschicht Demonstrationsanlage
09/07	7,14	Ganymed P 210T	180°	40°	920	Lippetal-Oestingh.	Brinker	
09/07	7,2	Ganymed M 225	180°	30°	900	Soest-Ostönnen	Scheel	
10/07	7,1	Ganymed P 225T	180°	30°/45°	900	Werl	Schneider	
10/07	11,475	Ganymed M 225	180°	40°	875	Ense	Hollmann	
10/07	4,2	Ganymed P 210T	135°	45°	900	Soest	Sankat	
10/07	5,28	Sunways SM 170 U	180°	30°	875	Werl	Bretthauer	niedriger Ertrag
11/07	34,65	Ganymed P 210	180°	45°	900	Ense	Brunnberg	
12/07	7,35	Ganymed P 210T	140°	52°	900	Warstein-Sichtigvor	Hillebrand	
12/07	7,35	Ganymed P 210T	180°	45°	930	Werl-Büderich	Ostendorf	
12/07	3,8	Ganymed P 210T	180°	45°	900	Lippetal-Oestingh.	Muckhoff	
12/07	67,6	Ganymed P 210	180°	15°	900	Ense	Suermann	
12/07	31,03	FirstSolar	170°/190°	45°/38°	885	Neuengeseke	Kynast	Dünnschicht Demonstrationsanlage
445,98 Summe								

\*: 0°= Norden, 90°= Osten, 180°= Süden, 270°= Westen

\*\*.: (kWh/kWp)

\*\*\*.: Sonnenangebot in %, 100% entspricht Normaljahr

## Referenzen der Fa. Solarstromtechnik Einerhand im Überblick (Fortsetzung)

### Jahrgang 2008

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose Jahresertrag**	Standort	Betreiber	Besonderheiten
02/08	20,7	Sunways SM 215 M	210°	45°	900	Ostönnen	Schulte- Sievert	
02/08	4,6	Sunways SM 215 M	180°	45°	950	Ostönnen	Sievert	
02/08	3,68	Sunways SM 230 M	180°	45°	900	Warstein	Tabakow ski	
02/08	4,14	Sunways SM 230 M	180°	45°	900	Destinghausen	Gra men	
04/08	9,7	Sunways SM 230 M	180°	40°15°	900	Ostönnen	Strät er	Teilverschattung
06/08	22,44	Sunways SM 215 M	150°	45°	950	Destinghausen	He ntrup	
07/08	36,1	Ganymed P 210/205	180°	45°	900	Mö-Günne	Hershof f	Teilverschattung
08/08	6,05	Ganymed P 215	180°	45°20°	900	Lippetal-Herzfe ld	Ruschkowski	Multistringtechnik
08/08	4,95	Sunways SM 230 M	180°	45°	950	Niederense	Schnei der	Teilverschattung
08/08	7,04	Sunways SM 230 M	180°	45°	950	Neuengeseke	Jacob s	Teilverschattung
08/08	9,2	Ganymed P 200	90°270°180°	45°20°	780	Ense-Niederense	Otterpohl	Multistringtechnik (Ost-West-Süddach)
09/08	22	Ganymed P 200	180°	30°	900	Werl-Mawicke	Risse	
09/08	30,59	Sunways SM 215M	240°210°	7°15°	835	Mö-Wamel	Kötter	Starke Verschattung durch Wald
09/08	6,4	Sunways SM 215 M	260°	45°	800	Ense	Schulze	fast Westdach
10/08	7,7	Sunways SM 230 M	180°	45°	950	Mawicke	Preker	
09/08	20	Ganymed P 200	180°	30°	900	Ense-Höingen	Degner	Flachdachaufständerung
10/08	10	Ganymed P 200	180°	13°30°	900	Ense-Niederense	Gr öße	Multistringtechnik
10/08	5,4	Ganymed P 200	270°	45°	750	Lippetal-Hovestadt	Gü nnewig	Westdach
10/08	5,16	Ganymed P 215	185°	30°	975	Mö.-Wippringsen	Kaul mann	
10/08	5,4	Ganymed P 200	90°270°180°	45°	850	Ense	Dümpelm ann	Multistringtechnik (Ost-West-Süddach)
10/08	8,7	alfasolar 220P6L60	250°160°	45°30°	835	Ense	Sc hulze	Westdach/Süddach
11/08	8,2	Ganymed P 200	180°	40°	925	Ense-Bremen	Rinsche	
11/08	23,1	alfasolar 220P6L60	240°	45°30°	900	Soest-Müll ingsen	Griffith	
11/08	7,26	alfasolar 220P6L60	190°	40°	900	Rüthen	Gottbrat h	
12/08	5,94	Sunways SM 230 M	180°	35°	950	Ostönnen	Sträter	
12/08	5,805	Ganymed P 215	180°	40°	925	Warstein-Allagen	We ge	
300,255		Summe						

\*: 0°= Norden, 90°= Osten, 180°= Süden, 270°= Westen

\*\* : (kWh/kWp)

\*\*\*: Sonnenangebot in %, 100% entspricht Normaljahr

## Referenzen der Fa. Solarstromtechnik Einerhand im Überblick (Fortsetzung)

**Jahrgang 2009**

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose Jahresertrag**	Standort	Betreiber	Besonderheiten
01/09	5,4	Ganymed M 225	180°	45°	900	Warstein-Mülheim	Maut er	
03/09	2,025	Ganymed M 225	210°	20°	900	Anröchte-Klieve	Hen kelmann	
03/09	5,64	Solarwatt 235Wp	170°	55°	825	Wadersloh-Liesb.	H oltmann	
08/09	6,21	Ganymed M 230	180°	15°/45°	900	Ense-Oberense	Gr oße Sen.	sehr freie Lage
06/09	8,5	Sunways SM 170 U	180°	30°	850	Welver-Flerke	Ehmke	Verschattung (Wald)
06/09	5,875	Ganymed M 235	225°	45°	950	Ense-Niederense	Spi thoff	Telefonnummer auf Anfrage
06/09	3,4	Sunways SM 170 U	180°	25°	1000	Soest	Pieper	
06/09	6,525	Ganymed M 225	180°	20°/40°	900	Welver-Weslarn	Gruber	
07/09	25,38	Ganymed M 235	180°	10°	900	Ense-Oberense	Grobe	
08/09	8,225	Ganymed M235	180°	35°	900	Oestinghausen	Lichte	
08/09	3,99	Sovello SVT 190	225°	35°	900	Soest	Günther	Gaube
08/09	5,51	Sovello SVT 190	180°	35°	950	Liesborn	Wecker	
08/09	17,86	Ganymed M235	90°/270°	38°	750	Soest	Geppert	Ost - und Westdach
10/09	6,3	Ganymed P 210	90°/270°	15°	750	Soest	KG Teinenka mp	Ost- und Westdach
09/09	7,52	Ganymed M235	180°	35°	950	Wickede /R	Geppert	
09/09	7,52	Ganymed M235	180°/270°	15°/35°	825	Erwitte	Beul e	
09/09	6	Sunways SM 230 M	180°	30°	950	Ostönnen	Sträter	
10/09	29,375	Ganymed M235	240°	50°/45°/15°	875	Lippetal-Oest.	Günnewig	
10/09	57,5	Ganymed M230	135°/155°	15°/20°	825	Balve	Vedder -Stute	
11/09	22,08	Ganymed M230	180°	35°	900	Ense	Fürstenberg	
11/09	24,15	Ganymed M230	135°	22°	825	Balve	Prumbaum	
11/09	53,24	Aleo S 18	180°	20°	900	Möhnesee	Mangels	
11/09	7,646	alfasolar P60/P80	180°	45°	870	Erwitte	Rasche	
11/09	11,75	Ganymed M235	180°	35°	925	Soest	Reitis-Münster .	
11/09	25,064	alfasolar P60	160°	55°	900	Arnsberg	Wolff	
11/06	30,085	lo M 175/lo P 155-170	180°	45°	900	Wadersloh	Ramesohl	
11/09	4,15	alfasolar P60	255°	45°	750	Soest	Cappel	Gaube
11/09	4,338	alfasolar P60	225°	35°	850	Soest	Bals	Gaube
12/09	22,56	Ganymed M235	180°	15°	900	Niederbergheim	Ritsch hny	
12/09	8,93	Ganymed M235	180°	40°	875	Soest	Reitis-Münster.	
12/08	4	Solarwatt GET AK 96	180°	30°	950	Ostönnen	Sträter	
436,748 Summe								

\*: 0°= Norden, 90°= Osten, 180°= Süden, 270°= Westen

\*\*.: (kWh/kWp)

\*\*\*.: Sonnenangebot in %, 100% entspricht Normaljahr

## Referenzen der Fa. Solarstromtechnik Einerhand im Überblick (Fortsetzung)

### Jahrgang 2010 (1. Halbjahr)

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose Jahresertrag**	Standort	Betreiber	Besonderheiten
03/10	54	Bosch Csi M60	270°	45°	750	Werl	Brunnberg	
03/10	17,94	Bosch Csi M60	160°	20°/40°	900	Erwitte-Schallern	Steinmann	
03/10	16,92	Bosch Csi M60	160°/240°	20°/45°	900	Cestinghausen	Hentrup	
03/10	5,98	Bosch Csi M60	225°	45°	900	Erwitte-Schallern	Rickert	Erweiterung bestehender Anlage (s.o.)
04/10	30,375	Aleo S_18	180°	20°/45°	900	Ense-Oberense	Schlösser	Verschattung (Wald)
04/10	7,22	Bosch Csi M48	180°	45°	950	Ense-Niederense	Bader	
04/10	9,2	Bosch Csi M60	180°	45°	950	Ense-Niederense	Wetzell	
04/10	9,9	Aleo S_18	270°	45°	750	Ense	Bierhoff	
04/10	7,92	Bosch Csi M60/M48	270°	40°	750	Soest	Wilms	
03/10	8	Aleo S_24	180°	35°	1000	Soest	Müller	
04/10	6,16	Aleo S_18	135°	45°	900	Soest	Günther	Haus steht gegenüber
03/10	7,36	Bosch Csi M60	180°	35°	950	Welver	Krane	
05/10	11,025	Aleo S_19	160°	35°	900	Soest	Tusch	
05/10	109,25	Bosch Csi M60	150°	10°/20°	875	Arnsberg	Ritschny	Tallage
06/10	6	Solarwatt GET AK 60	180°	45°	1000	Soest-Ostönnen	Sträter	
06/10	4,5	Aleo S_18	180°	45°	900	Ense	Schlüter	
06/10	10	Aleo S_18	180°	30°	950	Ense	Grow	Direktverbrauch
06/10	6,75	Aleo S_18	160°	45°	950	Soest	Buschhaus	
06/10	8,55	Aleo S_18	225°	35°	975	Soest	Holtschulte	
06/10	13,8	Solarwatt GET AK 60	180°	45°	1000	Lippetal	Dieckmann	
05/10	4,6	Solarwatt GET AK 60	180°	20°/45°	900	Warstein	Mäuter	
06/10	10,12	Solarwatt GET AK 60	180°	30°	1000	Soest	Schmitz	
05/10	2,99	Solarwatt GET AK 60	180°	45°	850	Geseke	Rump	Gebäudeverschattung
06/10	5	Solarworld 230M	180°	20°	1000	Soest-Ostönnen	Sträter	
		373,56 Summe						

\*: 0°= Norden, 90°= Osten, 180°= Süden, 270°= Westen

\*\*.: (kWh/kWp)

\*\*\*.: Sonnenangebot in %, 100% entspricht Normaljahr

## Referenzen der Fa. Solarstromtechnik Einerhand im Überblick (Fortsetzung)

### Jahrgang 2010 (2. Halbjahr)

Bau	kWp	Modultyp	Ausrichtung*	Neigung	Prognose Jahresertrag**	Standort	Betreiber	Besonderheiten
09/10	13,5	Aleo S_18	180°	30°	975	Werl	Alteköster	
09/10	12,21	Aleo S_24	200°	30°	900	Mö-Delecke	Ruderverein	
09/10	8,1	Aleo S_18	90°/270°	45°	750	Soest	Krüger	Ost-/West dach
09/10	3,36	Solarwatt M250	180°	45°	875	Soest	Hasse-Busch	Verschattungen
09/10	4,32	Solarwatt M250	200°	50°	900	Soest	Pallack	Verschattungen
09/10	5,76	Aleo S_24	200°	30°	950	Ense	Gerull	
09/10	9	Aleo S_18	180°	45°	975	Ense	Wenige	
09/10	6,75	Aleo S_18	200°	45°	850	Ense	Ern	Verschattungen
10/10	26,45	Aleo S_18	170°/260°	40°	900	Ense-Bittingen	Hol Imann	SMA Tripower
11/10	20,83	Aleo S_18/S_24	180°/270°	10°/15°	900	Ense-Oberense	Grobe Jun.	
11/10	4,6	Aleo S_18	200°	45°	900	Ense-Niederense	Langesberg	
11/10	2,88	Solarwatt P 210	180°	35°	1000	Ense-Niederense	Otterpohl	
12/10	14,1	Aleo S_18	240°	10°	800	Ense-Niederense	Tölle	
12/10	12,6	Aleo S_24	135°	40°	900	Soest	Grobe Sen.	
12/10	22,56	Aleo S_19	210°	45°	900	Ostönnen	Schulte-Siever	
		167,02 Summe						

\*: 0°= Norden, 90°= Osten, 180°= Süden, 270°= Westen

\*\* : (kWh/kWp)

\*\*\*: Sonnenangebot in %, 100% entspricht Normaljahr